取扱説明書

車載用 10W PA アンプ

YA-412
YA-414

このたびはノボル車載用アンプをお買上げいただき、誠にありがとうございます。
ご使用前にこの「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
お読みになったあとは、必ず保存してください。(保証書付)

裏面の「安全上のご注意」をお読みになってから本文をお読みください。

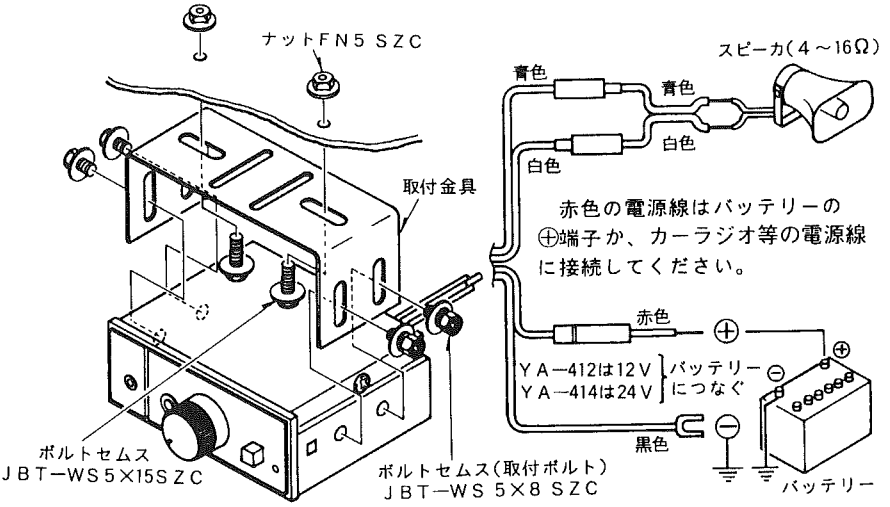
■特徴

- 非常にコンパクトで 10W のハイパワーです。
- マイク放送、テープレコーダの拡声放送ができ、ミキシングも可能です。
- 付属の取付金具で、簡単に取り付けられ、しかも場所をとりません。

■取付上のご注意

- 電源スイッチは切った状態(⏻)でスピーカ線から配線してください。
- 取付ボルトは、付属のもの以外は使用しないでください。内部回路を破損することがあります。
- 配線の結合部は接触しない様にテーピングしてください。
- 水のかからないところにお取付けください。
- スピーカの合成インピーダンスは 4Ω を下回らない様にしてください。
- アンプの通風口をふさがない様にお取付ください。

■取付、接続及び使用方法



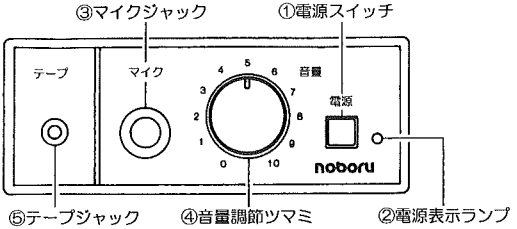
- マイクロホンの近くにスピーカがあると、ハウリング(スピーカからキーンという音が出る)を起こすことがあります。この時はスピーカの向きを変えるか、音量を下げてハウリングしないようにしてください。

⚠ 注 意

- 年に一度くらいは、機器内部の掃除を販売店などにご相談ください。機器の内部にほこりのたまったまま、長い間掃除をしないと火災の原因となることがあります。特に湿気の多くなる梅雨期の前に行なうと、より効果的です。なお、掃除費用については販売店などにご相談ください。
- 他の機器を接続する場合は、各々の機器の取扱説明書をよく読み、電源を切り、説明に従って接続してください。接続をまちがえますと、故障の原因となることがあります。

- この機器を改造しないでください。火災の原因となることがあります。

■各部の名称



1.①電源スイッチのボタンを押すと電源が入り②電源表示ランプが点灯します。

2.③マイクジャックにマイクロホンのプラグを挿入してください。

3.④音量調節ツマミで適当な音量に調節してください。

4.テープレコーダ、ラジオ等を拡声したい場合は⑤テープジャックにテープレコーダ等のイヤホーン端子、又は LINE OUT 端子を接続します。この場合の音量調節はテープレコーダ等の音量調節ツマミで行ってください。

■仕様

型名	YA-412	YA-414
電源電圧	DC10～16V	DC20～32V
消費電流	2A 以下	1A 以下
定格出力	10W（4Ω）	
歪率	5%以下（定格出力時）	
負荷インピーダンス	4～16Ω	
周波数特性	200Hz～8kHz 偏差 3dB 以内（定格の-10dB 出力時）	
入力回路	マイク　−52dBV　600Ω テープ　−2dBV　10kΩ	
適合プラグコード	マイク２極大形単頭プラグ テープ２極小形単頭プラグ	
信号対雑音比	50dB 以上	
使用温度範囲	−10℃～+50℃	
外形寸法	幅 90×高さ 35×奥行 89.5（mm）	
質量	約 270g	約 300g

■構成

本体……1
付属マイクロホン……1
取付金具……1
フランジ付ナット（M5）……2
ボルトセムス（M5×8 アンプ取付用）……4
ボルトセムス（M5×15 車体取付用）……2
予備ヒューズ YA-412（2A）……1
YA-414（1A）……1